PKG-850P

Развлекательная система для задних пассажиров

Официальный эксклюзивный дистрибьютор
TRIA INTERNATIONAL LTD.
117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Москва, Россия
тел. (495) 642-08-08
www.tria.ru

Гарантийный ремонт
СЕРВИС-ЦЕНТР «СтудиоСаунд Сервис»
117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Россия, Москва
тел.: (495) 787-88-02

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации аппарата.

PKG-850P

Развлекательная система для задних пассажиров

- TMX-R850 (мобильный широкоформатный монитор)
- SHS-N100 (мобильные 1-канальные беспроводные наушники)
- RUE-4152 (универсальный пульт ДУ)
- Держатель монитора
- Монтажная консоль

Содержание

Инструкции по эксплуатации

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ....3
ВНИМАНИЕ....4
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ....4

Описание монитора
Отличительные особенности....5
Навесной монитор 6
Пульт ДУ....7

Элементы управления навесным монитором
Включение / выключение экранного изображения....8
Функция приглушения звука (MUTE)....8
Настройка громкости....8
Выбор источника....8
Установка яркости подсветки ЖК панели....9
Настройка изображения....9
Настройка яркости изображения....10
Настройка цветности изображения....10
Настройка цветового тона изображения....10
Настройка контрастности изображения....11
Настройка резкости изображения....11
Инициализация настроек изображения....11
Выбор режима отображения картинки....12
Операции в режиме визуального эквалайзера (VISUAL EQ)....13
Операции в режиме системных настроек....14

Управление функциями DVD-проигрывателя
Воспроизведение и пауза....17
Остановка воспроизведения....17
Быстрый переход вперед....17
Быстрый переход назад....17
Выбор меню....17
Операции по настройке DVD-проигрывателя....18

Управление DVB-T / ТВ тюнером
Выбор предустановленных каналов....19

Беспроводные наушники
Основные элементы наушников....19
Операции с наушниками....20
Установка элементов питания....20

Справочная информация

Возможные неполадки и способы их устранения....20
Замена элемента питания пульта ДУ....21
Аксессуары....22
Технические характеристики....23

Установка и подсоединения

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ....24
ВНИМАНИЕ....26
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ....26
Схема питания....27
Подсоединение потолочного плафона 28
Системные подсоединения....30

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данный символ предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации. Несоблюдение данных инструкций может привести к травме или смертельному исходу.

ИЗБЕГАЙТЕ ПРОСМОТРА ВИДЕОПРОГРАММ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ.
Просмотр видеопрограммы во время движения автомобиля может отвлечь внимание водителя от дороги и стать причиной ДТП.

НЕ ОТВЛЕКАЙТЕ ВАШЕ ВНИМАНИЕ НА УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ.
Выполнение сложных настроек во время движения может отвлечь внимание водителя от дороги и стать причиной несчастного случая. Управление аппаратом необходимо осуществлять после полной остановки автомобиля в безопасном месте.

УСТАНАВЛИВАЙТЕ ТАКОЙ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ, ПРИ КОТОРОМ ВЫ МОЖЕТЕ СЛЫШАТЬ ВНЕШНИЕ ШУМЫ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ.
Управление автомобилем при отсутствии возможности воспринимать внешние шумы может стать причиной несчастного случая.

СВЕДИТЕ К МИНИМУМУ ПРОСМОТР ДИСПЛЕЯ ПРИ УПРАВЛЕНИИ АВТОМОБИЛЕМ.
Это может отвлечь внимание водителя от дороги и стать причиной аварии.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗБИРАТЬ ИЛИ МОДИФИЦИРОВАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ.

Данные действия могут привести к несчастному случаю, возгоранию или поражению электрическим током.

ПОДКЛЮЧАЙТЕ АППАРАТ ТОЛЬКО К ИСТОЧНИКУ ПОСТОЯННОГО ТОКА 12 В.
Использование иных источников питания может стать причиной возгорания, электрического удара и прочих повреждений.

ХРАНИТЕ НЕБОЛЬШИЕ ПРЕДМЕТЫ, НАПРИМЕР, БАТАРЕЙКИ, ВНЕ ДОСЯГАЕМОСТИ ДЕТЕЙ.
Следите за тем, чтобы они случайно не были проглочены детьми. В противном случае немедленно обратитесь к врачу.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ РУК, ПАЛЬЦЕВ И ПОСТОРОННИХ ПРЕДМЕТОВ В ЗАГРУЗОЧНЫЕ ПАЗЫ ИЛИ ЗАЗОРЫ.
Подобные действия могут стать причиной несчастного случая или выхода из строя вашего устройства.

ПРИ ЗАМЕНЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АНАЛОГИЧНЫЕ ПО НОМИНАЛУ.
В противном случае может произойти возгорание или поражение электрическим током.

НЕ ПЕРЕКРЫВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ПРОРЕЗИ И ПАНЕЛИ РАДИАТОРА.
Блокирование данных приспособлений может стать причиной внутреннего перегрева и возгорания.

ПРОИЗВОДИТЕ ИНСТАЛЛЯЦИЮ ДАННОЙ СИСТЕМЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЯМИ, СОГЛАСНО КОТОРЫМ ВОДИТЕЛЬ БУДЕТ ЛИШЕН ВОЗМОЖНОСТИ ПРОСМАТРИВАТЬ ТЕЛЕ/ВИДЕО ПРОГРАММЫ ДО ПОЛНОЙ ОСТАНОВКИ АВТОМОБИЛЯ И АКТИВИЗАЦИИ СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА.
Просмотр водителем теле/видео программ во время движения автомобиля категорически запрещен. Поэтому не допускайте таких вариантов инсталляции системы, при которых водитель получает возможность смотреть теле/видео программы во время движения автомобиля. Это отвлекает внимание водителя от дороги и может стать причиной ДТП и серьезных увечий водителя и пассажиров.

⚠ ВНИМАНИЕ

Данный символ предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации. Несоблюдение требований данных инструкций может привести к травме или выходу из строя вашего устройства.

В СЛУЧАЕ НЕИСПРАВНОСТИ НЕМЕДЛЕННО ПРЕКРАТИТЕ ЭКСПЛУАТАЦИЮ АППАРАТА.
Несоблюдение данных инструкций может привести к несчастному случаю или травме. Верните аппарат вашему авторизованному дилеру Alpine или в ближайший сервисный центр Alpine для ремонта.

ДЕРЖИТЕ ПАЛЬЦЫ И ЛЮБЫЕ ПОСТОРОННИЕ ПРЕДМЕТЫ КАК МОЖНО ДАЛЬШЕ ОТ ЗАКРЫВАЮЩЕГОСЯ МОНИТОРА.
В противном случае существует риск получения травмы или повреждения системы.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ НОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ ВМЕСТЕ СО СТАРЫМИ. СОБЛЮДАЙТЕ ПОЛЯРНОСТЬ ПРИ УСТАНОВКЕ.
При установке элементов питания убедитесь в соблюдении приведенной схемы полярности (+ и -). Повреждение или вытекание содержимого элементов питания может стать причиной возгорания или травмы.

⚠ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Температура
Перед включением аппарата убедитесь, что температура внутри автомобиля находится в диапазоне от -10° до +60°C.

Замена предохранителя
Для замены используйте предохранители, рассчитанные на силу тока, приведенную на держателе предохранителя. Если предохранитель перегорает несколько раз подряд, тщательно проверьте электрические соединения на предмет наличия короткого замыкания. Также проверьте регулятор напряжения автомобиля.

Уход
При возникновении проблем не пытайтесь починить аппарат самостоятельно. Воспользуйтесь услугами дилера Alpine или ближайшей станции сервисного обслуживания Alpine.

Место установки
Убедитесь, что TMX-R850 не будет подвергаться воздействию следующих факторов:
- Прямых солнечных лучей и тепла.
- Высокой влажности.
- Повышенной запыленности.
- Сильных вибраций.

Характеристики ЖК панели
- После выключения системы на экране в течение непродолжительного времени будет отображаться слабоконтрастная телевизионная картинка. Этот эффект характерен для изделий, выполненных по жидкокристаллической технологии и не свидетельствует о неисправности системы.
- При работе в холодной среде возможно временное уменьшение контрастности изображения. После непродолжительного прогрева уровень контрастности придет в норму.
- ЖК панель изготовлена по сверхточной заводской технологии, в соответствии с которой эффективность элементов изображения превышает 99,99%. Это значит, что только менее 0,01% от общего количества элементов изображения (пикселей) могут быть либо задействованы в передачи изображения, либо нет. В случае, если число неисправных элементов не превышает 0,01%, монитор считается пригодным к эксплуатации.

Использование беспроводных наушников
Выключение зажигания автомобиля или питания монитора сопровождается сильным шумом в наушниках. Поэтому перед тем, как отключить питание монитора, обязательно снимайте беспроводные наушники.

Описание монитора

Отличительные особенности

Отличительные особенности монитора ALPINE TMX-R850

- 8,5`` LCD монитор с активной TFT матрицей (разрешение 480x234).
- 2 дополнительных A/V-входа / 1 дополнительный A/V-выход.
- 1 вход REMOTE IN / 2 выхода REMOTE OUT.
- Элементы управления на лицевой панели (монитором / DVD-проигрывателем / DVD-ресивером / DVB-T/TB тюнером).
- Функция «Visual EQ» (FLAT, NIGHT, MOVIE, SOFT, SHARP, CONTRAST).
- Раздельная настройка параметров для каждого дополнительного A/V-входа (изображение / визуальный эквалайзер / уровень входного аудиосигнала / режим отображения картинки).
- 3 уровня затемнения дисплея (высокий / средний / низкий).
- ИК-трансмиттер для беспроводных наушников с возможностью выбора каналов (A / B / OFF).
- Управление питанием DVD-проигрывателя.
- Возможность отображения на экране пользовательского имени источника.
- Потолочный плафон на белых светодиодах.

Навесной монитор

Потолочный плафон

ИК-трансмиттер беспроводных наушников

Панель ЖК монитора

Кнопка функции подсветки

Кнопка открытия монитора

Выключатель потолочного плафона

ЖК панель монитора

TMX-R850 представляет собой 8,5`` LCD монитор с активной матрицей.
Кроме того, в верхней части ЖК панели расположен ИК-трансмиттер для беспроводных наушников.

- *При выключении зажигания автомобиля текущий режим питания сохраняется в памяти. Это означает, что при переводе ключа зажигания в положение ON/ACC выбирается сохраненный в памяти статус монитора (ВКЛ. или ВЫКЛ.)*

Кнопка открытия монитора

Нажмите эту кнопку, чтобы открыть панель монитора. Панель слегка выйдет вниз и позволит вам открыть ее полностью на 90 или более градусов. Для закрытия панели аккуратно нажмите на нее так, чтобы она вошла обратно в нишу, и раздался щелчок.

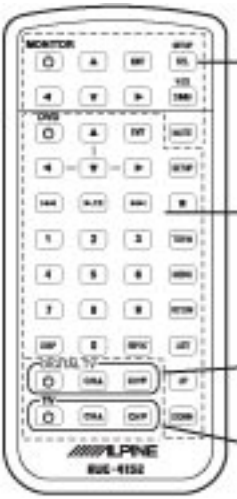
Потолочный плафон

При установке монитора проверьте правильность соблюдения полярности подсоединения потолочного плафона. За более подробной информацией по этому вопросу обратитесь к стр.28 данного руководства.

Кнопки функции подсветки

Синяя кнопка функции подсветки загорается при включении питания навесного монитора. С помощью этих кнопок вы можете управлять работой навесного монитора, DVD-проигрывателя, DVD-ресивера и DVB-T/ТВ-тюнера.

Пульт ДУ



Кнопки управления функциями навесного монитора TMX-R850

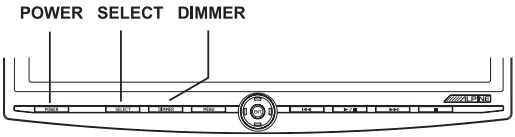
Кнопки управления функциями DVD-проигрывателя ALPINE (ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации мод. DVA-5210 или DVE-5207)

Кнопки управления функциями DVB-T тюнера ALPINE (обратитесь к инструкциям по эксплуатации DVB-T тюнера ALPINE)

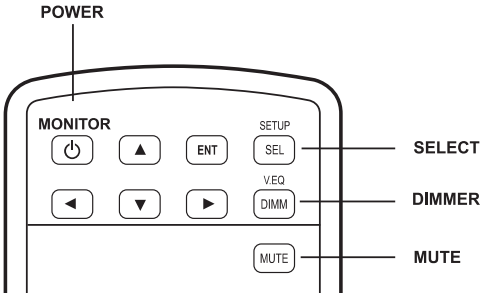
Кнопки управления функциями ТВ тюнера ALPINE (обратитесь к инструкциям по эксплуатации ТВ тюнера ALPINE)

Перед тем, как приступить к работе с пультом ДУ, снимите защитную пластиковую пленку.

Элементы управления навесным монитором



Кнопки управления на передней панели



Кнопки управления на пульте ДУ

Включение / выключение экранного изображения

С помощью кнопок на передней панели

1. **Включите питание монитора, нажав кнопку POWER.**
2. **Для выключения питания монитора еще раз нажмите кнопку POWER и удерживайте ее в этом положении.**

- *В режиме включенного питания нажатие кнопки **POWER** активизирует функцию приглушения звука (MUTE).*

С помощью кнопок пульта ДУ

1. **Включите питание монитора, нажав кнопку POWER.**
2. **Для выключения питания еще раз нажмите кнопку POWER.**

Функция приглушения звука (MUTE)

С помощью кнопок на передней панели

1. **В режиме включенного питания нажатие кнопки POWER активизирует функцию приглушения звука (MUTE).**
2. **Для отмены функции MUTE еще раз нажмите кнопку POWER.**

С помощью кнопок пульта ДУ

Для активизации или отмены функции приглушения звука нажимайте кнопку MUTE.

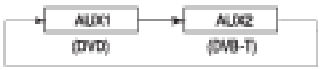
Настройка громкости

Вы можете отрегулировать уровень громкости с наушников или с помощью соответствующего регулятора на аппарате.

1. **Включите с помощью переключателя POWER питание наушников.**
2. **Отрегулируйте уровень громкости, вращая соответствующий регулятор на наушниках по часовой стрелке (для увеличения громкости) или против часовой стрелки (для уменьшения громкости).**
   За более подробной информацией по данному вопросу обратитесь к разделу «Беспроводные наушники» на стр. 19.

Выбор источника

1. **Выберите необходимый источник, используя кнопку SEL на пульте ДУ или кнопку SELECT на передней панели.**
2. **Каждое нажатие кнопки SEL/SELECT переключает источники в следующей последовательности.**



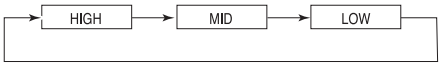
- *Источник, заключенный в скобки ( ), является заводской установкой по умолчанию. Вы можете выбрать имя источника. В случае выбора для источника опции OFF он будет пропущен.*
- *В том случае, если в течение более чем 10 секунд не будет нажата ни одна из кнопок, отображаемая на дисплее информация автоматически сбрасывается.*

Установка яркости подсветки ЖК панели

Вы можете отрегулировать яркость подсветки ЖК панели в зависимости от уровня освещенности салона вашего автомобиля. Это позволит осуществлять просмотр видеопрограммы в более комфортных условиях.

1 Нажмите кнопку DIMMER.

2 Используя кнопку DIMMER, выберите необходимый уровень яркости подсветки ЖК панели: HIGH (высокий), MID (средний), LOW (низкий) и т.д. (Заводская установка по умолчанию : HIGH).

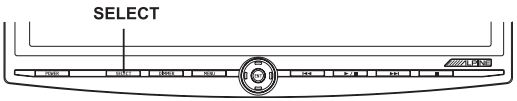


Настройка изображения

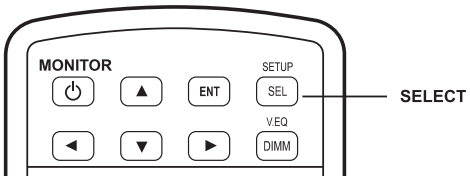
Вы можете настроить также параметры изображения, как яркость, цветовой тон, контрастность и резкость.

- *Вы можете выполнить раздельную настройку параметров изображения для каждого из источников.*
- *Процедура настройки каждого из параметров изображения должна занимать не более 10 секунд, в противном случае экранная индикация (OSD) автоматически сбрасывается.*
- *По завершении процедуры настройки вместо установки "FLAT" в режиме визуального эквалайзера отображается "CUSTOM". В случае инициализации системы вместо "CUSTOM" на экране вновь будет отображаться "FLAT".*

1 Откройте экран SETUP, нажав и удерживая не менее 2-х секунд кнопку SELECT. Выберите на экране SETUP режим настройки параметров изображения (PICTURE).



Кнопки управления на передней панели

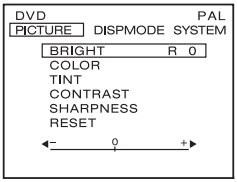


Кнопки управления на пульте ДУ

Настройка яркости изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку BRIGHT.**

3 **С помощью кнопок ◄ и ► отрегулируйте уровень яркости изображения.**
Диапазон настройки: -15 (мин.) + +15 (макс.).

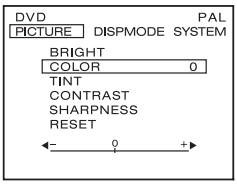


4 **Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.**

Настройка цветности изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку COLOR.**

3 **С помощью кнопок ◄ и ► отрегулируйте уровень цветовой плотности изображения.**
Диапазон настройки: -15 (мин.) + +15 (макс.).

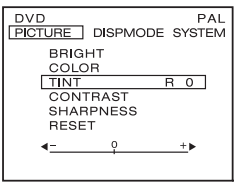


4 **Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.**

Настройка цветового тона изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку TINT.**

3 **С помощью кнопок ◄ и ► отрегулируйте цветовой тон изображения.**
Диапазон настройки: G15 (G MAX) + R15 (R MAX).

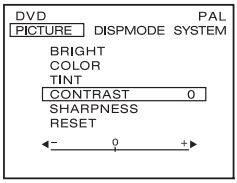


4 **Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.**

Настройка контрастности изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку CONTRAST.**

3 **С помощью кнопок ◄ и ► отрегулируйте уровень контрастности изображения. Диапазон настройки: -15 (низкая) + +15 (высокая).**

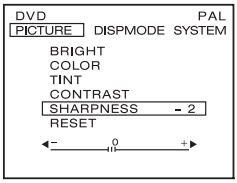


4 **Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.**

Настройка резкости изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку SHARPNESS.**

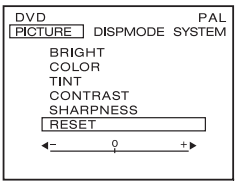
3 **С помощью кнопок ◄ и ► отрегулируйте уровень данной настройки. Диапазон настройки: -15 (мягкая) + +15 (резкая).**



4 **Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.**

Инициализация настроек изображения

2 **Используя кнопки ▲ и ▼, выберите установку RESET.**



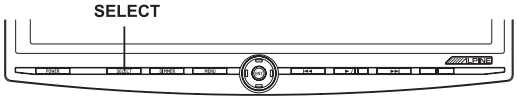
3 Инициализируйте настройки параметров изображения, нажав кнопку ENT.

- *В том случае, если кнопка ENT не будет нажата в течение 10 секунд, индикация на экране гаснет и инициализированные настройки параметров изображения не будут сохранены в памяти системы.*

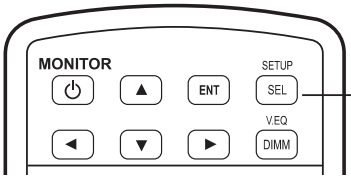
Выбор режима отображения картинки

Вы можете выбрать любой из 4-х форматов изображения: «Wide», «Zoom», «Cinema» или «Normal».

- *Вы можете ввести индивидуальные установки формата изображения для каждого из источников.*
- *Процедура настройки каждого из параметров изображения должна занимать не более 10 секунд, в противном случае экранная индикация (OSD) автоматически сбрасывается.*



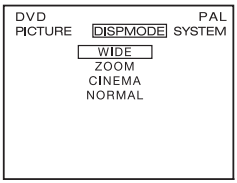
Кнопки управления на передней панели



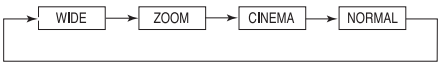
Кнопки управления на пульте ДУ

1 Откройте меню SETUP, нажав и удерживая не менее 2-х секунд кнопку SELECT.

2 Используя кнопку SELECT, переключитесь из меню PICTURE в меню DISP MODE. Для настройки каждого из режимов используйте кнопки ▲ и ▼.



Каждое нажатие данной кнопки переключает форматы изображения в следующей последовательности.



WIDE

В данном режиме обычная картинка на дисплее слегка растягивается по горизонтали, чтобы она соответствовала размеру широкоформатного дисплея.

ZOOM

В данном режиме обычная картинка на дисплее слегка растягивается по горизонтали, чтобы она соответствовала размеру широкоформатного дисплея. При этом степень растяжения картинки увеличивается по мере приближения к левому и правому краям изображения.

CINEMA

Обычная картинка на дисплее растягивается как по горизонтали, так и по вертикали. При этом часть изображения в верхней и нижней частях экрана слегка срезается для подгонки изображения к кинематографическому формату 16:9.

NORMAL

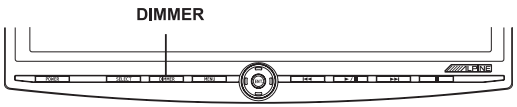
Дисплей отображает обычную картинку телевизионного формата (4:3).

3 Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.

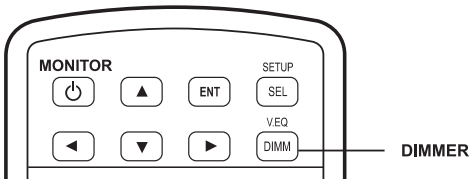
Операции в режиме визуального эквалайзера (VISUAL EQ)

Вы можете выбрать режим, наиболее подходящий для отображения данной картинки.

- *Вы можете ввести индивидуальные установки формата изображения для каждого из источников.*
- *Процедура настройки каждого из параметров изображения должна занимать не более 10 секунд, в противном случае экранная индикация (OSD) автоматически сбрасывается.*



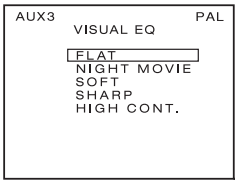
Кнопки управления на передней панели



Кнопки управления на пульте ДУ

1 Откройте экран меню VISUAL EQ, нажав и удерживая не менее 2-х секунд кнопку DIMMER.

2 Для выбора в циклическом режиме установок VISUAL EQ (FLAT, NIGHT, MOVIE, SOFT, SHARP, HIGH CONT и т.д.) используйте кнопку DIMMER или кнопки ▲ и ▼. (Заводская установка по умолчанию: SHARP).



Установки режима VISUAL EQ (заводские настройки).

FLAT:	Стандартная настройка (VISUAL EQ OFF).
NIGHT MOVIE:	Оптимальна при просмотре кинофильмов с преобладанием затемненных сцен.
SOFT:	Оптимальна при просмотре компьютерной графики и анимационных фильмов.
SHARP:	Оптимальна при просмотре старых фильмов, характеризующихся размытыми изображениями.
CONTRAST:	Оптимальна для просмотра современных фильмов.

- *При настройке любого параметра изображения (яркости, цветности, цветового тона, контрастности или резкости) установка “FLAT” заменяется установкой “CUSTOM”.*

- *Опции NIGHT MOVIE, SOFT, SHARP и CONTRAST являются фиксированными настройками и не могут быть изменены вручную. В случае выбора другого режима изображения они автоматически переключаются в режим пользовательских настроек (CUSTOM).*

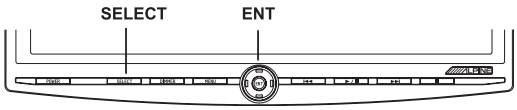
- *Для возврата в режим FLAT нажмите в режиме изображения кнопку RESET или установите значения настроек BRIGHT, COLOR, TINT, CONTRAST или SHARPNESS в “0” вручную.*

3 Завершите настройку нажатием кнопки ENT или подождите 10 секунд, пока не погаснет экранная индикация. Введенная установка сохраняется в памяти системы автоматически.

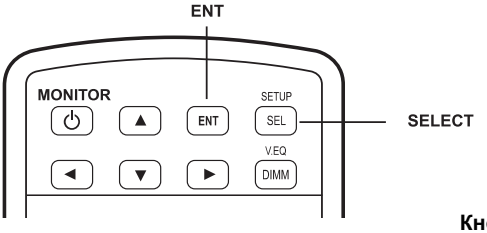
Операции в режиме системных настроек

Вы можете изменить установку ИК-трансмиттера, имя источника или уровень аудиосигнала для всех имеющихся источников.

- *Выбранная установка эффективна для всех подключенных источников.*



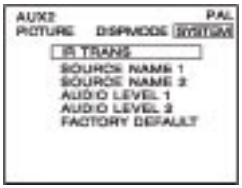
Кнопки управления на передней панели



Кнопки управления на пульте ДУ

1 Откройте меню SETUP, нажав и удерживая не менее 2-х секунд кнопку SELECT.

2 Для переключения на экран системных настроек (SYSTEM) нажмите два раза кнопку SELECT.



3 Для внесения изменений в каждом режиме используйте кнопки ▲ и ▼.

IR TRANS (ИК-трансмиттер):

С помощью кнопок ◄ и ► выберите опцию A/B/OFF. (Заводская установка по умолчанию: A).

SOURCE NAME 1 (имя источника 1):

С помощью кнопок ◄ и ► выберите опцию AUX1/DVD/DVD-HU/DVB-T/TV/GAME/ USER. (Заводская установка по умолчанию: DVD).

SOURCE NAME 2 (имя источника 2):

С помощью кнопок ◄ и ► выберите опцию AUX2/DVD/DVD-HU/DVB-T/TV/GAME/ USER/OFF. (Заводская установка по умолчанию: DVB/-T).*

** В случае выбора для какого-либо источника опции OFF он будет пропущен и выбран следующий источник (для источника AUX1 опция OFF недоступна).*

AUDIO LEVEL 1 (установка для источника AUX1):

С помощью кнопок ◄ и ► выберите одну из установок уровня аудиосигнала: HIGH (Высокий) / MID (Средний) / LOW (Низкий). (Заводская установка по умолчанию: HIGH).

AUDIO LEVEL 2 (установка для источника AUX2):

С помощью кнопок ◄ и ► выберите одну из установок уровня аудиосигнала: HIGH (Высокий) / MID (Средний) / LOW (Низкий). (Заводская установка по умолчанию: HIGH).

FACTORY DEFAULT (Заводские настройки):

*Для возврата в режим заводских значений системных настроек нажмите кнопку **ENT**. Все установки, в т.ч. настройки параметров изображения, визуального эквалайзера и формата изображения, будут инициализированы.*

Ввод пользовательского имени источника

Вы можете создать собственное имя источника, состоящее не более чем из 6 символов.

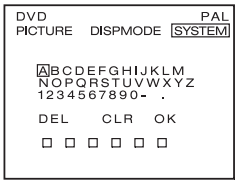
4 С помощью кнопок ◄ и ► выберите режим USER.

5 Нажмите кнопку ENT. На экране отобразится меню ввода символов.

6 Используя кнопки ▲, ▼, ►, ► и ENT, выберите для вашего названия буквы («A-Z»), цифры («0-9»), тире («-»), пробел и точку («.»).

«DEL»: Стирание одного символа.
«CLR»: Стирание всех символов.
«OK»: Сохранение в памяти выбранного имени источника и выход из меню ввода названия.

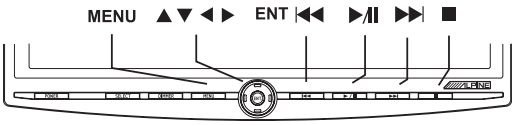
- *Для сброса данного экрана выберите опцию "OK".*



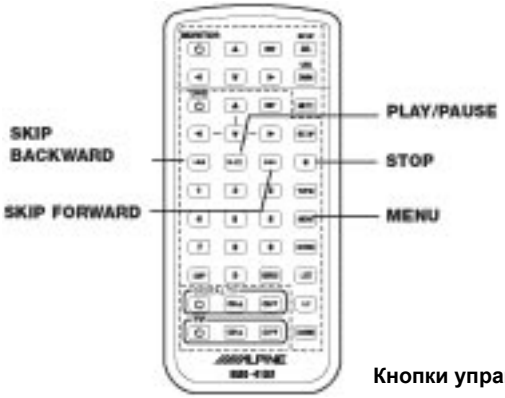
Управление функциями DVD-проигрывателя

Для управления функциями DVD-проигрывателя и головного DVD-модуля с помощью кнопок на передней панели установите в меню системных настроек (SYSTEM SETUP) имена, присвоенные данным источникам.

- *За более подробной информацией обратитесь к соответствующим разделам инструкций по эксплуатации DVD-проигрывателя / DVD-чейнджера / DVD-ресивера ALPINE.*



Кнопки управления на передней панели



Кнопки управления на пульте ДУ

Пульт ДУ RUE-4152 не поддерживает управление функциями DVD-ресивера ALPINE. Он может использоваться только для операций с DVD-проигрывателем. Для управления DVD-ресивером используйте прилагаемый к нему пульт ДУ или универсальный пульт ДУ ALPINE RUE-4191.

Воспроизведение и пауза

Для начала воспроизведения фильма или музыкального произведения нажмите кнопку ►/**II**. Повторное нажатие данной кнопки переводит аппарат в режим паузы.

Остановка воспроизведения

Для остановки воспроизведения нажмите кнопку ■. После однократного нажатия данной кнопки на экране отображается сообщение «PRE-STOP». После еще одного нажатия кнопки ■ на экране отобразится сообщение «STOP».

Быстрый переход вперед

Слегка нажимайте кнопку ►►I для быстрого перехода к следующему эпизоду или треку. Для ускоренного воспроизведения фильма или музыкального произведения вперед нажмите и удерживайте в этом положении кнопку ►►I.

Быстрый переход назад

Слегка нажимайте кнопку I◄◄ для быстрого перехода к предыдущему эпизоду или треку. Для ускоренного воспроизведения фильма или музыкального произведения назад нажмите и удерживайте в этом положении кнопку I◄◄.

Выбор меню

С помощью кнопок на передней панели

Откройте меню DVD, нажав кнопку **MENU**. Для навигации по меню DVD используйте кнопки ▲,▼ , ◄, ► и **ENT**.

Для отображения на экране меню настройки DVD-проигрывателя нажмите и удерживайте кнопку **MENU**. Навигация по меню осуществляется с помощью кнопок ▲, ▼, ◄, ► и **ENT**.

С помощью кнопок пульта ДУ

Откройте меню DVD, нажав кнопку **MENU**. Для навигации по меню DVD используйте кнопки ▲,▼ , ◄, ► и **ENT**.

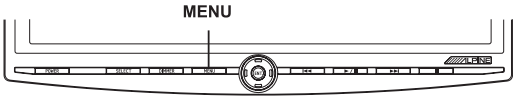
Для отображения меню настройки DVD-прогрывателя нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**. Навигация по меню осуществляется с помощью кнопок ▲, ▼, ◄, ► и **ENT.**

Операции по настройке DVD-проигрывателя

Приведенные ниже процедуры используются для внесения изменений в настройки всех DVD-проигрывателей ALPINE.

- *За более подробной информацией обратитесь к соответствующим разделам инструкций по эксплуатации DVD-проигрывателя / DVD-чейнджера / DVD-ресивера ALPINE.*

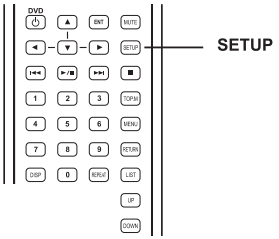
С помощью кнопок на передней панели



В режиме остановки DVD-проигрывателя нажмите и удерживайте не менее 2-х секунд кнопку **MENU**. Кнопка **MENU** на передней панели может использоваться ТОЛЬКО для операций с DVD-чейнджером и DVD-ресивером, а не для работы с DVD-проигрывателем.

На экране монитора отобразится настроечное меню (SETUP).

С помощью кнопок пульта ДУ



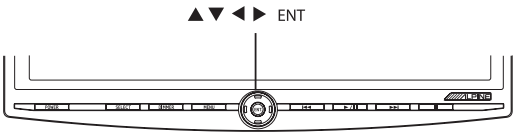
Нажмите в режиме остановки DVD-проигрывателя кнопку **SETUP**.

На экране монитора отобразится настроечное меню.

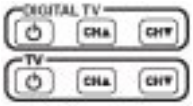
Управление DVB-T/ТВ тюнером

Для управления функциями ТВ тюнера с помощью кнопок на передней панели установите в меню системных настроек имя, присвоенное ТВ тюнеру.

- *За более подробной информацией обратитесь к соответствующим разделам инструкций по эксплуатации ТВ тюнера ALPINE.*



Кнопки управления на передней панели



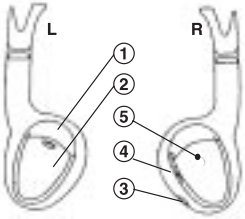
Кнопки управления на пульте ДУ

Выбор предустановленных каналов

Используя кнопки **CH ▲** и **CH ▼**, выберите предустановленный канал, сохраненный с помощью кнопки **ENT** на передней панели.

Беспроводные наушники

Основные элементы наушников



1) ИК датчики - служат для приема сигналов трансмиттера.
2) Крыша отсека питания.
3) Регулятор громкости.
4) Выключатель питания.
5) Светодиод питания.

Операции с наушниками

Во избежание выхода из строя наушников и причинения вреда вашим органам слуха внимательно ознакомьтесь с приведенными ниже инструкциями.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед тем, как включить питание системы, обязательно снимите наушники и установите минимально возможный уровень громкости.

1) Проверьте правильность установки элементов питания в наушниках.
2) Перед тем, как одеть наушники и включить питание, обязательно установите уровень громкости наушников в минимальное положение.
3) Включите питание наушников и отрегулируйте громкость до комфортного уровня. (В случае необходимости вы можете увеличить уровень громкости аудиоисточника).

Установка элементов питания

Установите две батареи размера AAA в отсек питания наушников, соблюдая указанную схему полярности.

Справочная информация

Возможные неполадки и способы их устранения

Если вы столкнетесь с проблемой, пожалуйста, ознакомьтесь с пунктами приведенного ниже перечня. Эта таблица поможет вам справиться с возникшей проблемой. В противном случае, проверьте систему подсоединений вашей системы или обратитесь к авторизованному дилеру Alpine.

Система не работает или отсутствует индикация на дисплее.

- Выключено зажигание автомобиля.
  - Включите зажигание автомобиля.
- Предохранитель отсутствует или перегорел.
  - Выясните причину и замените предохранитель.
- Неправильные подсоединения.
  - Проверьте подсоединения системы.
- Разрядился автомобильный аккумулятор.
  - Проверьте напряжение автомобильного аккумулятора.

Отсутствует картинка на мониторе.

- Яркость установлена в минимальное положение.
  - Отрегулируйте яркость изображения.
- Неправильная установка режима.
  - Выберите правильный режим.
  - Проверьте подсоединения к источнику.
  - Проверьте питание источника
- Нет подсоединения или некорректное подсоединение монитора или аудио/видео интерфейса.
  - Проверьте подсоединения и устраните причину неполадки.

Бледное изображение на мониторе.

- Выбрана неправильная установка яркости / цветности / цветового тона / резкости изображения.
  - Проверьте установку каждого из вышеперечисленных параметров.

Появление на экране точечных или штриховых линий / полос

- Вызвано близостью высоковольтных передач, CB-передатчиков, системой зажигания другого автомобиля и т.п.
  - Смените местоположение вашего автомобиля.

Аппарат не работает.

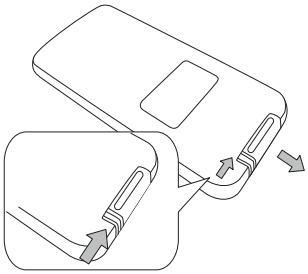
- Не включено питание монитора.
  - Включите питание монитора.

В соответствии с проводимой политикой постоянного совершенствования технических характеристик и дизайна возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

Замена элемента питания пульта ДУ

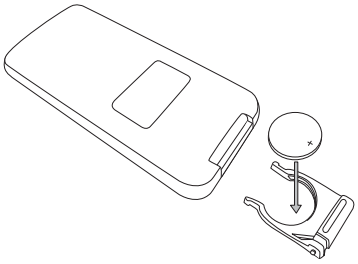
Тип элемента питания: CR2025 или аналогичный ему.

1 **Откройте крышку отсека питания**
Снимите крышку отсека питания, нажав на нее в направлении стрелки.



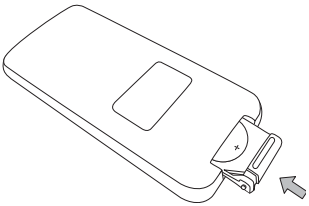
2 **Замените элементы питания**
Установите элемент питания в отсек плюсовой (+) стороной вверх, как показано на рисунке.

- *Неправильная установка элемента питания может вызвать сбой в работе системы.*



3 Закройте крышку отсека питания

Установите крышку на место, как показано на рисунке, до щелчка.

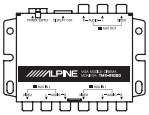
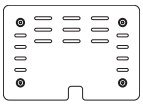


Внимание

В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НЕ ОТВЛЕКАЙТЕ ВАШЕ ВНИМАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ СЛОЖНЫХ ОПЕРАЦИЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ СИСТЕМОЙ. Любые операции, требующие повышенного внимания водителя, необходимо выполнять только после полной остановки автомобиля в безопасном месте. Несоблюдение этого требования может стать причиной несчастного случая.

Акссесуары

Проверьте наличие приведенных ниже принадлежностей.

DIN кабель (8pin/5м)	Соединитель источника питания	AV-коммутатор
		
X 1	X 1	X 1
RUE-4152 Универсальный пульт ДУ	SHS-N100 Одноканальные беспроводные ИК наушники	Держатель монитора *1
		
X 1	X 1	X 1
Монтажная консоль *2	Винты (для установки держателя монитора)	Болты (для монтажной консоли)
X 1	X 8	X 8

Элементы питания AAA

X 2

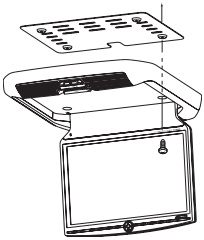
Элемент питания CR2025
(прилагается к пульту ДУ)

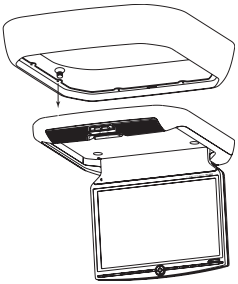
X 1

8,5`` LCD монитор

X 1

Установка держателя монитора и монтажной консоли





*1 *Держатель используется для стабилизации монитора в процессе его инсталляции. За более подробной информацией обращайтесь к дилеру ALPINE.*

*2 *Монтажная консоль используется для адаптации монитора к форме потолка вашего автомобиля. За более подробной информацией обращайтесь к дилеру ALPINE.*

Технические характеристики

Телевизионный формат	NTSC/PAL

ЭКРАН МОНИТОРА

Размер	8,5``
Ширина	184 мм
Высота	104 мм
Формат изображения	16:9
Тип	ЖК дисплей с прозрачным покрытием
Система	Активная TFT-LCD матрица
Количество элементов изображения	480 (Ш) x 234 (В) x 3 336.960 пикселей
Эффективное количество элементов изображения	99,9% или выше
Система подсветки	Люминесцентная лампа с холодным катодом

ОБЩИЕ

Требования к источнику питания	10-16 В пост. тока (тип.: 12В)

Потребляемая мощность	1,1 A (Power On) 140 мА (Stand-by)
Видеовход	1,0 В p-p, 75 Ом
Аудиовход	2,0 В rms (макс.)
ИК-трансмиттер	канал A: 2,3 мГц / 2,8 мГц канал B: 3,2 мГц / 3,8 мГц
Рабочая температура	- 10°C ÷ +60°C

МОНИТОР

Ширина	209,5 мм
Высота	37 мм (185 мм в положении открытого монитора)
Глубина	252 мм
Вес	1,1 кг

AV-КОММУТАТОР

Ширина	70 [84] мм
Высота	21 мм
Глубина	92 [112] мм
Вес	220 г

Установка и подсоединения

Перед тем, как вы будете устанавливать и подсоединять данный аппарат, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с содержанием страниц 3-5 данного руководства.

⚠ Предупреждение

ВЫПОЛНЯЙТЕ ВСЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ ПРАВИЛЬНО.
Неправильные подсоединения могут явиться причиной возгорания или выхода системы из строя.

УСТАНАВЛИВАЙТЕ СИСТЕМУ ТОЛЬКО В АВТОМОБИЛЯХ С 12 В ЗАЗЕМЛЕНИЕМ НА МИНУС (-).
(В случае сомнений проконсультируйтесь у вашего дилера). Невыполнение этого требования может стать причиной возгорания и т.п.

ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТСОЕДИНИТЕ КАБЕЛЬ ОТ МИНУСОВОЙ (-) КЛЕММЫ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ.
Невыполнение этого требования может стать причиной поражения электрическим током или травмы, полученной вследствие короткого замыкания.

ПРОКЛАДЫВАЙТЕ КАБЕЛИ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ НЕ СОЗДАВАТЬ ПОМЕХ ОКРУЖАЮЩИМ ОБЪЕКТАМ.
Прокладывайте монтажные жгуты и кабели в соответствии с приведенными в данном буклете инструкциями, чтобы не создавать помех при вождении. Кабели и жгуты, являющиеся помехой или свисающие на основные элементы управления автомобилем, например, рулевое колесо, рычаг переключения передач, педаль тормоза и т.п., представляют собой чрезвычайную опасность для вашей жизни.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ СОЕДИНЕНИЙ ВНАХЛЕСТКУ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ.
Никогда не оголяйте изоляционную оплетку электрических кабелей для подачи питания на другие устройства. В этом случае может быть превышена предельно допустимая нагрузка по току, в результате чего возможно возгорание или поражение электрическим током.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ БОЛТЫ ИЛИ ГАЙКИ ТОРМОЗНОЙ ИЛИ РУЛЕВОЙ СИСТЕМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЙ.
Никогда не используйте болты или гайки, установленные в тормозной или рулевой системах, а также баках автомобиля, для выполнения монтажных операций и заземлений. В противном случае может выйти из строя система управления автомобилем или произойти возгорание.

ХРАНИТЕ НЕБОЛЬШИЕ ПРЕДМЕТЫ, НАПРИМЕР, БАТАРЕЙКИ, ВНЕ ДОСЯГАЕМОСТИ ДЕТЕЙ.
Следите за тем, чтобы они случайно не были проглочены детьми. В противном случае немедленно обращайтесь к врачу.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ СИСТЕМУ В МЕСТАХ, ГДЕ ОНА МОЖЕТ МЕШАТЬ НОРМАЛЬНОМУ УПРАВЛЕНИЮ АВТОМОБИЛЕМ, НАПРИМЕР, ВОЗЛЕ РУЛЕВОГО КОЛЕСА ИЛИ РЫЧАГА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ.
Это может привести к ухудшению обзора и помехам в управлении автомобилем, что может стать причиной аварийной ситуации на дорогах.

ПРИ РАССВЕРЛИВАНИИ ОТВЕРСТИЙ НЕ ПОВРЕДИТЕ ТРУБОПРОВОДЫ ИЛИ ПРОВОДКУ.
При рассверливании отверстий в шасси автомобиля для установки системы, примите необходимые меры предосторожности, чтобы не повредить трубопроводы, систему подачи топлива, баки или электрическую проводку. Невыполнение этого требования может привести к возгоранию.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР ОКОЛО ВОЗДУШНЫХ ПОДУШЕК БЕЗОПАСНОСТИ.
При неправильной установке монитора срабатывание подушки безопасности может привести к отбрасыванию монитора назад, что может стать причиной несчастного случая или травмы пассажиров.

⚠ Внимание

ПРОЦЕДУРЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ И УСТАНОВКИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ВЫПОЛНЯТЬ СИЛАМИ СПЕЦИАЛИСТОВ.
Выполнение подсоединений и установки данной системы требует наличия специальных навыков и опыта. Поэтому с целью обеспечения безопасности проконсультируйтесь с вашим дилером по данному вопросу.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И УСТАНАВЛИВАЙТЕ ИХ ОЧЕНЬ ТЩАТЕЛЬНО. Использование не предназначенных для этих целей принадлежностей может привести к выходу системы из строя или ненадежному монтажу системы.

ПРОКЛАДЫВАЙТЕ КАБЕЛИ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ ОНИ НЕ ИЗГИБАЛИСЬ И НЕ ЗАЩЕМЛЯЛИСЬ ОСТРЫМИ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ КРОМКАМИ.

Прокладывайте кабели и проводку как можно дальше от подвижных металлических деталей (например, направляющих для выдвижения сидений) или острых или заостренных кромок. Это поможет предотвратить изгибы и повреждение проводки. Если кабели проложены через отверстие в металле, используйте резиновые втулки для сохранения целостности изоляционной оплетки кабеля при его трении об острую кромку отверстия.

НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ СИСТЕМУ В МЕСТАХ С ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ ИЛИ ЗАПЫЛЕННОСТЬЮ.

Влага или пыль могут стать причиной выхода системы из строя.

Меры предосторожности

- Во избежание короткого замыкания, удостоверьтесь, что перед подсоединением вашего TMX-R850 кабель отсоединен от минусового (-) полюса аккумуляторной батареи.
- Проверьте правильность подсоединения проводов с цветовой маркировкой в соответствии с диаграммой. Невыполнение этого требования может привести к сбоям в работе устройства и выходу из строя электрической системы автомобиля.
- Будьте особенно осторожны во время подсоединения проводов к электрической системе вашего автомобиля. Во избежание ошибки проверьте, что вы не используете проводку компонентов, установленных на заводе-изготовителе (например, бортового компьютера). При подсоединении TMX-R850 к блоку плавких предохранителей убедитесь в том, что предохранители защитного контура TMX-R850 имеют аналогичный номинал. Невыполнение этого требования может привести к выходу из строя вашего аппарата и/или автомобиля. В случае сомнений проконсультируйтесь у вашего дилера Alpine.
- Для подсоединения к другим устройствам (например, усилителю мощности) через RCA-разъемы, TMX-R850 снабжена гнездами типа RCA. Для подсоединения к другим устройствам вам может потребоваться адаптер. В этом случае обратитесь за помощью к авторизованному дилеру ALPINE.

ВАЖНО

Пожалуйста, впишите серийный номер вашего аппарата в данную таблицу и сохраните ее для последующего использования. Табличка с серийным номером расположена на задней стенке монитора или в основании AV-интерфейсного модуля.

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР: _____

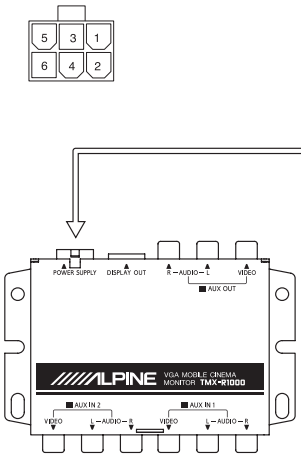
ДАТА УСТАНОВКИ: _____

СПЕЦИАЛИСТ ПО УСТАНОВКЕ: _____

МЕСТО ПОКУПКИ: _____

Схема питания

В целях обеспечения нормальной работы монитора необходимо придерживаться приведенной ниже схемы подключения питания на TMX-R850.



1. ACC	Красный
2. GND	Черный
3. POWER CONTROL	Синий/Белый
4. REMOTE IN	Белый/Коричневый
5. REMOTE OUT1	Белый/Коричневый
6. REMOTE OUT2	Белый/Коричневый

Красный

ACC
Соедините этот провод с ACC проводом вашего автомобиля (переключаемое напряжение 12 В, зажигание).

Черный

GND
Соедините этот провод с кузовом вашего автомобиля или проводом заземления.

Синий/ Белый

POWER CONTROL
Соедините этот провод с ACC проводом (красным) DVD-проигрывателя ALPINE.
В этом случае включение / выключение питания DVD-проигрывателя ALPINE осуществляется только в случае выбора для AUX 1 (источника 1) опции DVD.

Белый/ Коричневый

REMOTE OUT 1
Соответствует AUX1. Для управления DVD-проигрывателем, DVB-T/TB тюнером или DVD-ресивером ALPINE подсоедините его к каждому входу REMOTE IN.

Белый/ Коричневый

REMOTE OUT 2
Соответствует AUX2. Для управления DVD-проигрывателем, DVB-T/TB тюнером или DVD-ресивером ALPINE подсоедините его к каждому входу REMOTE IN.

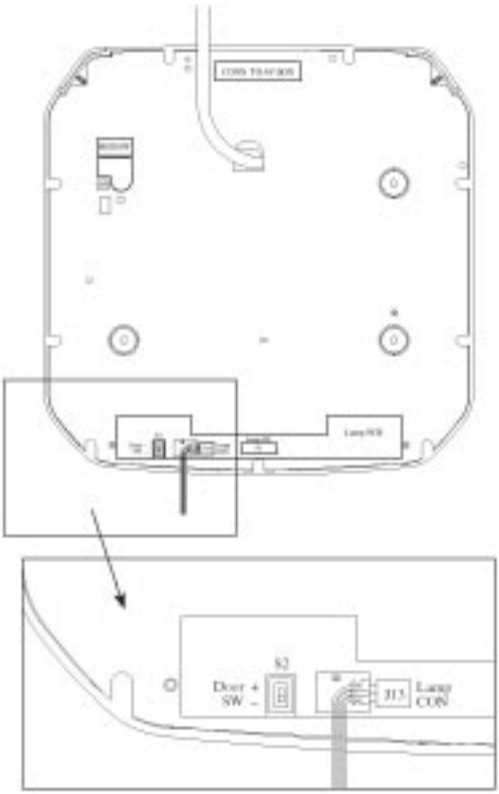
Белый/ Коричневый

REMOTE IN
Для управления DVD-проигрывателем, DVB-T/TB тюнером или DVD-ресивером ALPINE с лицевой панели ЖК-монитора, расположенного в передней части автомобиля, подсоедините этот провод к выходу REMOTE OUT ЖК-монитора ALPINE.

Подсоединение потолочного плафона

Провод потолочного плафона

С помощью данного провода потолочный плафон подсоединяется к кабелю, идущему от выключателя потолочного плафона автомобиля.



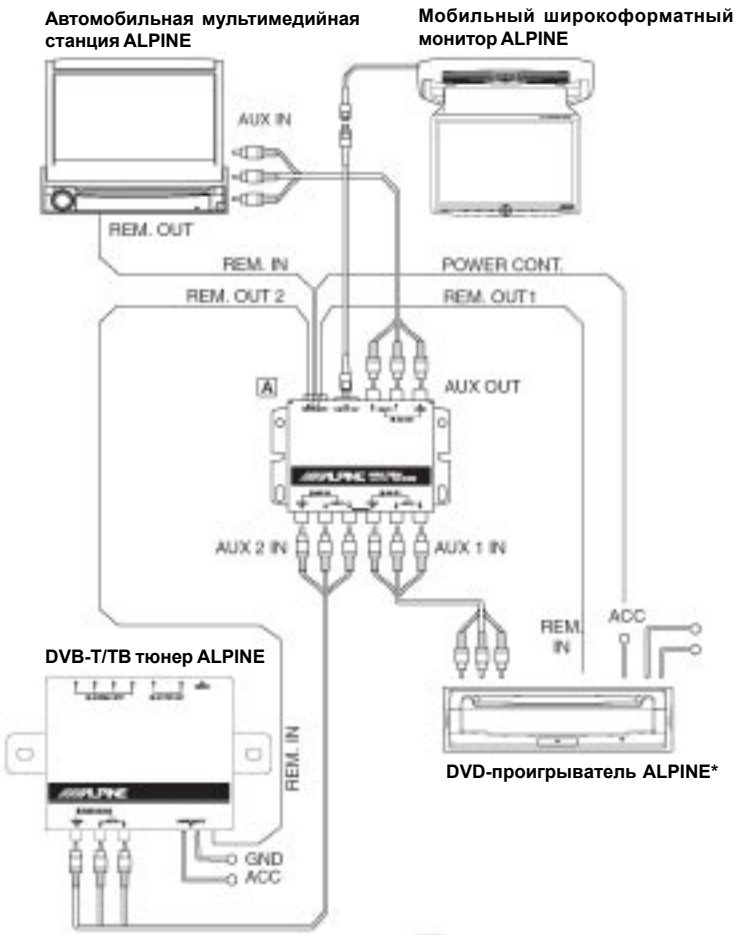
Переключатель изменения полярности расположен в верхней части, монтируемой в потолке.

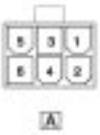
Полярность двери зависит от типа автомобиля. Для изменения полярности используйте переключатель «Door SW polarity». (Заводская установка по умолчанию: отрицательная система переключения).

Плюсовая (+) полярность: При открытой двери на нее подается сигнал 12 В.

Минусовая (-) полярность: При отрытой двери подаваемый на нее сигнал заземляется.

Системные подсоединения





1. ACC	Красный
2. GND	Черный
3. POWER CONTROL	Синий/Белый
4. REMOTE IN	Белый/Коричневый
5. REMOTE OUT1	Белый/Коричневый
6. REMOTE OUT2	Белый/Коричневый

* При работе с проигрывателем DHA-S680P отдельные кнопки (например, Play/Pause) могут функционировать не в полном объеме.

Официальный эксклюзивный дистрибьютор
TRIA INTERNATIONAL LTD.
117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Москва, Россия
тел. (495) 642-08-08
www.tria.ru

Гарантийный ремонт
СЕРВИС-ЦЕНТР «СтудиоСаунд Сервис»
117334, 5-й Донской проезд, д. 15, стр. 11
Россия, Москва
тел.: (495) 787-88-02

Адрес производителя:
ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.
1-1-8 Nishi Gotanda,
Shinagawa-ku,
Tokyo 141-0031, Japan